

*устойчивый:
 Новосибирская область лесной
 отхождению - лесной
 лесничий по Карасукскому
 лесничеству А.А. Фед
 Александр А.А. Фед
 24.07.2016*

АКТ
 проверки санитарного и лесопатологического состояния лесного участка
 в Карасукском лесничестве

Департамент лесного хозяйства Новосибирской области 07.07.2016
 (Исполнительный орган в области лесных отношений)

Специалистами филиала ФБУ «Рослесозащита» - «ЦЗЛ Новосибирской области» на основании договора
 № 31 от 16 июня 2016 г. на осуществление работ по лесопатологическому обследованию
 инженер-лесопатолог Егорова Т.М.

проведено обследование насаждений путём анализа состояния деревьев по итогам глазомерного распределения
деревьев по категориям состояния

в следующем лесном участке: кв. 60 выд. 33
 участковое лесничество Баганский лесохозяйственный участок
 лесничество Карасукское

Квартал	Выдел	Площадь, га	Целевое назначение земель	Категория защитных лесов	Таксационная характеристика										Заложено пробных площадей		
					состав	порода	возраст, лет	средняя высота, м	средний диаметр, см	тип леса	полнота	бонитет	запас, кубм /га	количество, шт.	общая площадь, га		
60	33	6	Защитные	Леса на пустынных, полупустынных, степных, лесостепных и малолесных горных территориях	10Б	Б	45	18	24	Рт	0.7	2	140				

Лесоустройство 1988 года

В результате обследования установлено: таксационная характеристика насаждения не соответствует таксационному описанию лесохозяйственного регламента, плану освоения лесов

Причины несоответствия: Давность лесоустройства

Фактическая таксационная характеристика участков, состояние древостоя, причины повреждения, ослабления деревьев и рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия

Состояние древостоя: Средневзвешенная категория состояния по насаждению $K_{ср. нас.} = 3.95$
 Насаждение усыхающее

Причины повреждения: Устойчивый низовой пожар 4-10 летней давности средней интенсивности
Бактериальные заболевания березы

Рекомендуемые санитарно-оздоровительные мероприятия: Сплошная санитарная рубка

Фактическая таксационная характеристика участка (выдел, лесопатологический выдел)

Заражено болезнями

Вид болезни	Порода	Встречаемость в насаждении (% зараженных деревьев)	Степень заражения по насаждению (слабая, средняя, сильная)
Бактериальная водянка березы	Б	39	сильная

Выборке подлежит, % деревьев по запасу	100
в т.ч. ослабленных, %,	15
сильно ослабленных, %,	5
усыхающих, %,	34
свежего сухостоя, %,	6
старого сухостоя, %,	36
свежего ветровала, бурелома, %,	0
старого ветровала, бурелома, %.	0

Полнота насаждения после уборки деревьев, подлежащих рубке, составит 0.0
 Критическая полнота для данной категории насаждений составляет 0.3

Технология рубок Согласно технологической карте

Меры по обеспечению возобновления:

Естественное зарастивание

Уход за подростом лесных насаждений

Мероприятия, необходимые для предупреждения заражения или повреждения смежных насаждений:

Очистка мест рубок от порубочных остатков и захламленности

Текущее лесопатологическое обследование (включение в план ЛПО) смежных насаждений

Подписи членов комиссии:

инженер-лесопатолог Егорова Т.М.


